

Heiligensteiner
7 S. 49

Heiligensteiner Clevner

Vass3R10s136-140



INRA Collection Vassal-Montpellier

333Mtp5

F 445
Heiligensteiner
Clevner
Clos 3 R 10 s 136-140

Heiligensteiner Clevner
7 S 49







Désignation : Heiligensteiner Clevner

Clos Planche 7 Côté S N° 49

Vigueur : 3

Charge :

Pr 4

Date de maturité : 10.9.56

1 = 5

2 = 7

3 = 8

4 = 5

~~5 =~~

Heiligensteiner Clevner

Désignation :

Clos Planche 7 Côté S N° 49

Vigueur :

4

Charge :

Date de maturité : 20.8.57

Pr : 2

s 1 7

2 - 7

3 - 6

4 - 6

5 - 0

1^{re} époque

p = 0

Désignation : Heiligensteiner Clevner

Clos Planche 7 Côté S N° 49

Vigueur : 3

Charge :

20.27.8.88

s. 1 10

2 8

3 12

4 6

5 0

Année 1956

Heiligensteiner dörner

N° Planche Côté 7549.

	Nombre total	D A T E S							
		18.	21	23	27	30	31	3	
1	4	0	0	0	0	0	2	4	
2	4	0	0	0	0	0	0	2	
3	5	0	0	0	1	2	3	3	
4	5	0	0	0	0	1	2	3	
5									

31-3-56

D

III

Année 1957

Heiligensteiner dörner

N° Planche Côté 7549

	Nombre total	D A T E S							
		13-3	15-3	19-3					
1	8	2	5	7					
2	10	0	2	5					
3	8	1	4	5					
4	8	0	3	6					
5									

III^a 16-3-57

Année . 1958

Heiligensteiner cleverer -

N° Planche Côté : 7549

	Nombre total				D	A	T	E	S					
		29,3	1,4											
1	8	1	7	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	10	1	6	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	10	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	6	1	4	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2	2	2	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D 6 31-3-58

III^e

Désignation : Heiligensteiner Clevner (?)

VASSAL Planche 7 Côté S N° 49 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 42 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .
41 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux ⑨ .
42 30 - blanc ⑩ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 32
43 31 - étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9 .
43 39 - glabres 4 - sétueuses ⑤ - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨ .
44 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Tmel 6-5-54

Désignation :

Heiligensteiner Leuner

VASSAL

Planche

7

Côté

5

N°

49

Souche

① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

47 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

41 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux ⑨

42 30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

3F 31 - étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses ⑨

44 29 - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Duveteux
Aranéux
43
44
Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

BRoul
16.5.56

N° ordre

Désignation : *Heiligenkreuzer Clevner*

VASSAL Planche *7* côté *S* N° *69* souche *1* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 1* *aranéux*
- 45* 26 - glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 - aranéux 7 -
duveteux *8* - cotonneux 9.
- 46* 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. *9*
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté *4* - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté *4* - tourmenté 5.
- 47* 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 48* 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 - ara-
néux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48* 31 - totalement *1* - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 49* 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux *7* -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement *2*.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré *5* - autre 6.
- 34 - entièrement *7* - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9.

Truel 28.5.54

F

N° ordre

Désignation : *Heiligensteiner Cleyner*

VASSAL Planche 7 côté S N° 49 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4 . *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9 .

Truel 17.6.54

N° ordre

Désignation *Heiligensteiner Cleonier*

VASSAL planche *7* côté *S* N° *49* souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- 34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- 35 limbe: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux ⑦ - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 36 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- 37 - Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé ③ -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court ③ .
- 39 - glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté ⑥ - sillon 7 -
partiellement ⑧ - totalement ④ .
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° ② -
supérieur à 90° ③ .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° ② -
supérieur à 90° ③ .

C. Samson

29-7-54

N° ordre

Désignation *Heiligensteiner Eberna*

VASSAL planche 7 côtés N°49 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- 86 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 36 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté ④ - tourmenté 5.
- 58 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6.
- 37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 59 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 89 - Long 1 - moyen ② - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ - totalement ~~8~~
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- 41 - coloré ~~1~~ - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Brock

28.8.56

J. Tinet 10.9.56

N° d'ordre

Désignation *Neilgensteinen cluwer*

VASSAL planche 7 côté 5 N° 43 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 [- Grosse ① - Moyenne ② - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.
- 25 [- à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté ② - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE *Photo*

- 26 [- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧
- de couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- 27 [- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière ②
- 28 [- Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.
- à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 [- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦
- à jus incolore ① - coloré 2.
- 30 [- à peau fine ③ - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
- 31 [- à saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
- 32 [- à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
- 33 [- à pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.
- de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②

But 25 AOÛT 1955

Heiligensteiner Clematis

7549

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante et détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranésieux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bauh
4.1.56

N° d'ordre : N° dossier : :
 :
 Désignation: . . . *Heiligensteiner Clevner* . . : H.
 :
 Origine : : Ph.
 :
 Emplacement: EM Vas. *7. Stg* . Vign. . . :
 : Bon : Médiocre

- 1 - Angle des nervures . . . 1 - (2) - (3)
- 2 - L_1/L (1) - (2) - 3
- 3 - L_2/L (1) - (2)
- 4 - Lobes 1 - (3) - (5) - 7 - 9
- 5 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - (1) - 2 - 3
- 6 - S. lat. inf. (prof.) . . . (0) - (1) - 2 - 3
- 7 - S. pét. (forme) 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6
- 8 - S. L. S. (forme) 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
- 9 - Dents : forme (1) - 2 - 3
- 10 - Dents : Méd./B. 1 - 2 - (3)
- 11 - Angle lob. term. 1 - (2) - (3)
- 12 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3
- 13 -

N° ordre N° dossier
 Désignation .. *Heiligensteinen... C. v. u. n.*
 Origine
 Emplacement: E.M. Vas *7549* Vign.

	H
	Ph
Bon	Médiocre

13 Nombre de Dents S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9

14 Angle L_3 et L'_3 1 - 2 - 3

15 Largeur du S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5

16 Direction du bord du Limbe 1 - 2 - 3
 au point pétiolaire.

17 L_1 curviligne 1 rectiligne 2

L_2 curviligne 3 rectiligne 4

18 Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction 1 - 2 - 3

Forme 4 - 5

Médiane/Base 6 - 7 - 8